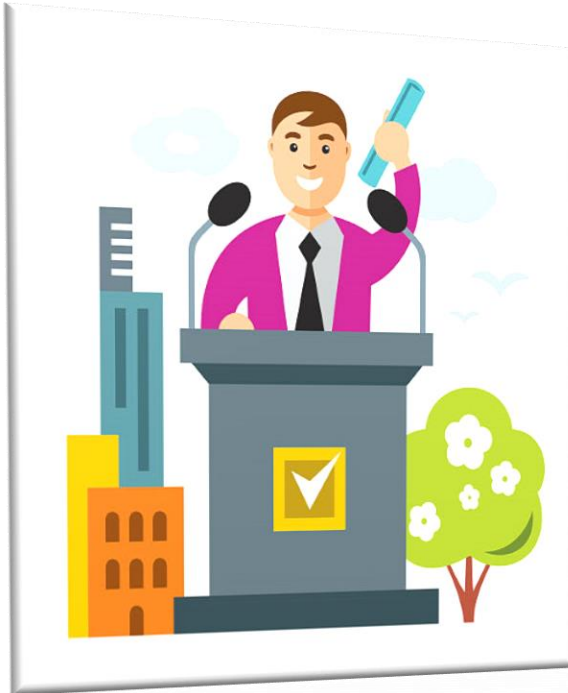




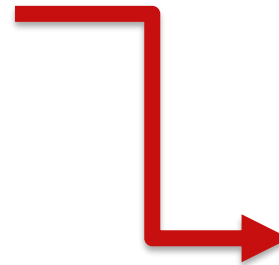
Sensibilisation PV Municipalités du Gouvernorat de Jendouba



Mr/Mme Le maire:

Plusieurs défis:

- **Gestion budgétaire**
- **Développement durable**
- **Protection environnement**
-





Bâtiments civils



Comment Investir en photovoltaïque?





Types des consommateurs:

- ☐ **Bâtiments civils raccordés BT**
- ☐ **Bâtiments civils raccordés MT**
- ☐ **Eclairage public**



Eclairage public → 90% consommation électricité

Plusieurs Défis:

- ☐ Juridique
- ☐ Electrique
- ☐ Mécanique
- ☐ Procédural....



Services offerts par la STEG:

- ☐ Net Metering
- ☐ Net Billing
- ☐ Transport d'électricité
- ☐ Autorisation

Rentabilité

Procédures
administratives

Étapes de
réalisation



Municipalité Agareb

palais municipal



Installation Photovoltaïque d'Autoproduction au Palais Municipal de la Commune de AGAREB



Bâtiment Positif



palais municipal





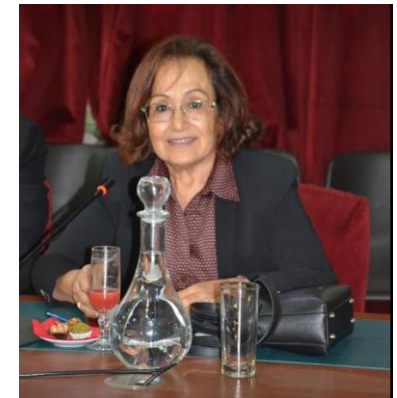
Transport d'électricité



Projet Pilote: Centrale PV auto-consommation (commune de Sfax)



Consultante: **Saida
Zaghdidi**





Projet Pilote: Centrale PV auto-consommation (commune de Sfax)

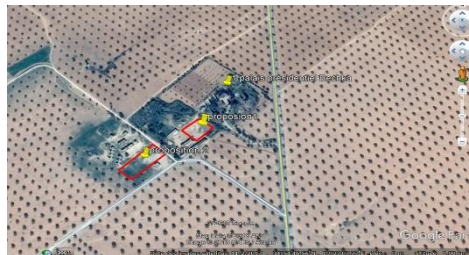
1^{ère} variante

- Stade Tayeb Mhiri
- Piscine municipale
- Marché de gros route de Gabes
- Salle de sport Commandant Bejaoui

2^{ème} variante



3^{ème} variante



Salle Bejaoui

Salle des fêtes

Théâtre municipal

Municipalité

Pont mobile

Stade 2 Mars

Piscine municipale

Stade Tayeb Mhiri

Palais Résidentiel

Marché du gros



autorisation



1ère Round

<http://www.energymines.gov.tn/web/Actualites/resultat-aap.pdf>

1- Projets photovoltaïques avec capacité maximale de 10 MW

| Porteur de projet | Site | Puissance MW |
|---|-------------|--------------|
| ENI International ETAP | Tataouine | 10,0 |
| SHAMS TECHNOLOGY SA | Kasserine | 10,0 |
| NRSOL SA ATD SICAR ALTUS | Kairouan | 10,0 |
| EPPM Engineering procurement and project managing NOZHA DAOUED CHARFI | Sidi Bouzid | 10,0 |
| AGRIMED SA TUNISIA AE 3000 Espagne ALIMPACK TUNISIE AB CORPORATION | Sfax | 10,0 |
| SMART ENERGIES INTERNATIONAL SA TOZZI GREEN SPA NIZAR TOUNSI | Sidi Bouzid | 10,0 |



1^{ère} Round

<http://www.energymines.gov.tn/web/Actualites/resultat-aap.pdf>

2- Projets photovoltaïques avec capacité maximale de 1 MW

| Porteur de projet | Site | Puissance kW |
|---|-----------|--------------|
| SMTE SUD MULTISERVICES POUR LE TRANSPORT ET LES ENTREPRISES | Tataouine | 1 000 |
| Fatteh Nadia | Gafsa | 999,9 |
| AMEUR HAMMOUDA ABDELLATIF HAMMOUDA ADEL DHIBI | Sousse | 994,9 |
| NASRAOUI KHALED | Beja | 1 000 |



2eme Round

<http://www.energymines.gov.tn/web/documents/resultat-second-round-solaire-10mw.pdf>

Résultat deuxième round appel à projet pour la production de l'électricité à partir de l'énergie éolienne assujettie au régime des autorisations

| Porteur de projet | Site | Puissance MW |
|---------------------------|-------------|--------------|
| ABO Wind AG | Ben Arous | 30,0 |
| Lucia Holding | Bizerte Sud | 30,0 |
| UPC Tunisia Renewables BV | Kechabta | 30,0 |
| VSB Energies nouvelles | Mateur | 30,0 |

RESULTAT DU DEUXIEME ROUND DE L'APPEL A PROJET POUR LA PRODUCTION D'ELECTRICITE A PARTIR DES ENERGIES RENOUVELABLES DANS LE CADRE DU REGIME DES AUTORISATIONS

Projets photovoltaïques avec capacité maximale de 10 MW

| Porteur du projet | Puissance MW |
|---|--------------|
| ABO WIND AG | 10,0 |
| Bejulo GmbH | 10,0 |
| ENERLAND 2007 Fotovoltaica | 10,0 |
| VSB Energies nouvelles | 10,0 |
| Lac Tech SARL ET Solar International | 10,0 |
| AURASOL SUNEQ GmbH SUNTRACE GmbH | 10,0 |



Solutions...

Eclairage public



LED : 50% mini



**Le photovoltaïque raccordé
au réseau**



Solutions... nouveau cadre réglementaire

الفصل 7:

تلغى أحكام الفصل 9 من القانون عدد 12 لسنة 2015 المؤرخ في 11 ماي 2015 المتعلق بإنتاج الكهرباء من الطاقات المتجددة وتعوض بما يلي:

يمكن لكل جماعة محلية أو مؤسسة عمومية أو خاصة ناشطة في قطاعات الصناعة أو الفلاحة أو الخدمات أن تنتج الكهرباء من الطاقات المتجددة لغرض استهلاكها الذاتي كما يمكن تكوين شركة للإنتاج الذاتي طبقاً للتشريع الجاري به العمل في شكل شركة خفية الاسم أو ذات مسؤولية محدودة ينحصر موضوعها في إنتاج وبيع الكهرباء من الطاقات المتجددة.

وتتمتع الهياكل المذكورة بحق بيع الكهرباء المنتجة للمستهلك الذاتي أو المستهلكين الذاتيين الذين تفوق قدرتهم المكتتبة حدًا أدنى يضبط بقرار من الوزير المكلف بالطاقة وبحق نقل الكهرباء المنتجة عبر الشبكة الوطنية للكهرباء إلى مراكز استهلاكه وحق بيع الفوائض إلى الهيكل العمومي في حدود نسب قصوى وذلك في إطار عقد نموذجي يصادق عليه الوزير المكلف بالطاقة.

وتضبط شروط نقل الكهرباء وبيع الفوائض وكذلك الحدود القصوى لبيع الفوائض بمقتضى أمر حكومي.



Merci pour votre attention